



# UNA REGIONE + GRANDE

## SAFE Smart creAtivity for saFety and rEstart

I settori della moda, dell'occhiale, dello sportssystem e dei dispositivi per la sicurezza e la protezione nel lavoro e nello sport, costituiscono aree di specializzazione del Veneto dove la Regione mostra un forte vantaggio competitivo a livello sia europeo che mondiale. In accordo con quanto indicato nel piano strategico RIS3, tale vantaggio deve essere mantenuto ed ampliato, mediante un **percorso di innovazione tecnologica e creativa** capace di potenziare e continuamente rinnovare i settori stessi. Il tessuto industriale di tali settori presenta una connotazione ibrida tra il contesto prettamente tecnico e tecnologico dell'industria manifatturiera meccanica e quello più creativo delle imprese operative in ambito fashion. Le aziende hanno saputo cogliere gli aspetti di eccellenza che contraddistinguono entrambi i contesti, operando sempre secondo un **alto livello di innovazione** abbinato ad un **elevato tasso di creatività e reattività** agli stimoli dei mercati. Proprio in considerazione di tale connotazione, le attività di progetto si collocano naturalmente a cavallo delle specializzazioni intelligenti Creative Industries e Smart Manufacturing, con l'obiettivo di intercettare l'evoluzione dei bisogni dei consumatori globali - sempre più attenti all'innovazione dei prodotti e dei servizi e alla loro integrazione - e di ottenere **nuovi standard di sicurezza, performance e competitività economica, sostenibilità ambientale, ergonomia e comfort**.

Il progetto **SAFE** prevede dunque di realizzare una serie di attività di Ricerca Industriale e di Sviluppo Sperimentale innovative e coordinate, finalizzate a trasformare i sistemi aziendali e renderli capaci di intercettare e di affermare **nuovi modelli di consumo e nuovi bisogni**: sicurezza, trasformazione digitale, integrazione prodotto-servizio, sostenibilità, benessere. Nello specifico le attività saranno focalizzate su: **lo sviluppo di dispositivi elettronici indossabili mediante tecnologie wearable e IoT; la conversione in ambito virtuale dei processi di ideazione, visualizzazione, progettazione, produzione e marketing** attraverso la combinazione di metodiche CAD, FEM e STAMPA 3D; **l'utilizzo di materiali innovativi e nanotecnologie**; la progettazione di tecnologie, additivi e strumenti per la **sanificazione attiva e passiva di prodotto**; lo sviluppo di prodotti **eco-sostenibili**; lo sviluppo di **nuovi modelli di business, impresa e progettazione**, collegati all'evoluzione dei modelli comportamentali ed ai nuovi stili di vita e di consumo.

La pandemia da COVID-19 si è abbattuta con violenza sui mercati globali, accentuando ulteriormente il cambiamento dei modelli di consumo verso la sicurezza e la sostenibilità, già in corso a causa di altri fattori di trasformazione precedentemente in essere, come la trasformazione digitale ed il climate change. Le aziende sono dunque chiamate a una sfida epocale: **innovare rapidamente il proprio modello di business e attrezzarsi efficacemente per intercettare i nuovi bisogni di consumo**, producendo nuovi beni e servizi che sappiano esprimere una proposta di valore coerente con i nuovi scenari, oltre che garantire ai propri dipendenti e fornitori di operare nella condizione di massima sicurezza possibile. La capacità del sistema industriale di generare una nuova domanda coerente con il cambiamento è dunque la chiave di volta non solo per avere aziende sane e profittevoli, ma per contrastare - a livello macro-economico - la crisi di sistema, facendo ripartire i consumi e innescando così un circolo virtuoso. Oggi i nuovi bisogni emergenti appaiono quelli relativi alla sicurezza individuale, alla pulizia, alla salute, alla infrastrutturazione delle reti tecnologiche, alla comunicazione, alla sostenibilità ambientale, a un nuovo lusso sostenibile, ecc., ma certamente siamo di fronte a un contesto fluido e in continuo mutamento. Le **risposte del progetto SAFE** a queste tematiche sono ampie e articolate, suddivise secondo le diverse azioni previste dal progetto stesso.

Importo di spesa ammissibile € 2.979.158,75  
Contributo di € 1.878.396,63